

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP-5-5-77413175

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 78 - 26 AVRIL 1977

COLZA

CHARANCONS des SILIQUES

Quelques captures ont été enregistrées entre le 15 et le 22 Avril, mais de façon très locale. Il convient cependant de s'assurer de l'absence ou du faible niveau de population dans les cultures, en pratiquant un rapide sondage.

CEREALES

DEGATS de GEL

A la suite des gelées de la fin Mars et du début Avril, certaines parcelles de céréales ont été touchées. C'est en Charente-Maritime et dans la plaine de Niort que sont signalées les plus grands nombres de cas, en général sur les blés les plus précoces et à végétation dense. Les orges d'hiver semblent avoir été épargnées.

Il est conseillé à tous les agriculteurs de visiter les parcelles et d'observer si la proportion de tiges touchées (le 1er entre-nœud est totalement nécrosé) est telle que la culture risque de verser. Les cultures touchées à plus de 60 % sont dangereusement compromises.

En cas d'ensilage de la céréale, prendre garde à l'herbicide anti folle-avoine qui a pu être utilisé tardivement : des rémanences importantes sont à craindre pour les cultures de remplacement. Aucune expérimentation effective n'a jamais été réalisée mais on peut cependant donner, sous toutes réserves, les indications suivantes (consultez les fabricants) :

- chlortoluron : aucune culture ne serait possible avant l'automne.
- metoxuron : après labour profond, le maïs peut être tenté.
- isoproturon : après labour profond, il semble que les risques soient faibles pour maïs et même tournesol.

MALADIES :

Nous rappelons que certains blés sont attaqués par le piétin.
Traiter si 30 % des tiges portent des nécroses profondes.

Les maladies foliaires sont dans l'ensemble absentes, en particulier oïdium et rouilles. Seule la rhynchosporiose est importante sur les escourgeons (se reporter au précédent avis n° 77 du 17 Avril).

RAVAGEURS :

Il se confirme que des infestations de pucerons peuvent se produire dans certains secteurs de la région cette année. Visiter les cultures et surveiller leur apparition.

P. 2 70

TAVELURE : Une contamination a pu se produire les 23 et 24 Avril. Si la couverture n'était pas assurée à ce moment il est nécessaire d'effectuer un traitement curatif avec un produit systémique dès réception de cet avis.

OIDIUM : On note l'apparition de pousses oïdiées. Il convient de les éliminer dans toute la mesure du possible. Un produit anti-oidium peut être ajouté au traitement tavelure.

ARAIGNEE ROUGE : Si le temps plus chaud persiste, les premières éclosions auront lieu prochainement. Il est encore inutile d'intervenir.

TRAITEMENTS INSECTICIDES : De nombreux traitements sont encore réalisés actuellement et n'ont pas leur raison d'être.

Leur action est le plus souvent préjudiciable à la faune auxiliaire et ils ne feront qu'accroître les problèmes qui se poseront ultérieurement tant du point de vue pucerons, qu'araignées rouges. Il est recommandé de ne traiter qu'après avoir constaté la présence effective, en nombre suffisant des insectes visés par le traitement.

REPONDEURS TELEPHONIQUES

Nous rappelons que le Service de la Protection des Végétaux en accord avec les Commissions Météorologiques Départementales de la Vienne, des Deux-Sèvres et de la Charente-Maritime a mis en place un réseau de répondeurs téléphoniques au service des agriculteurs. Des bulletins sont diffusés par le canal de la Météorologie Nationale en même temps que les bulletins météorologiques à moyenne échéance, c'est-à-dire les Lundi et Jeudi après 17h,30 aux numéros suivants :

POITIERS	: 88.63.30	CHATELLERAULT	: 21.14.14
NIORT	: 24.11.11	PARTHENAY	: 64.10.94
BRESSUIRE	: 65.07.90	LA ROCHELLE	: 41.17.11
SAINTES	: 93.13.33	MARENNES	: 85.06.00
MIRAMBEAU	: 49.60.82		

Notons que des retards peuvent se produire dans l'enregistrement 17h,30 n'est donc pas une heure impérative. Nous nous en excusons par avance.

D'autre part en Charente, un répondeur agrométéorologique a été mis en place à Cognac. Les renseignements diffusés, outre ceux fournis par notre Service et la Météorologie Nationale, sont communiqués par la Chambre d'Agriculture (S.U.A.D.). Il fonctionne en permanence et la mise à jour se fait le lundi et le jeudi.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
" Poitou-Charentes "

R. GUILLEMENET

Imprimé à la Station le 26 Avril 1977 - Précédente Note : Bulletin n° 77 - 19 AVRIL 77

N° du papier de presse : 535 AD.

DESHERBAGE du MAIS - PRELEVÉE

Matière Active	Nom Commercial	Dose/ha de Prod.Commerc.	Epoque d'application	Adventices sensibles	Applications
atrazine	à 50 % nombreuses spécialités à 80 % mi rogranulés	5 l ou 5 kg 3,1 kg 10 kg	présemis ou postsemis	Dicotylédones et graminées annuelles en prélevée ou au stade plantule. Les graminées estivales (setaire panics) sont sensibles à forte dose appliquée de préférence en présemis, ainsi que le chiendent rampant.	Augmenter la dose en sols sableux et humifères (3.000 g m.a./ha). Diminuer en terres franches.
simazine	à 50 % Nbrs spécialisés à 80 %	5 l ou 5 kg 3,1 kg	présemis ou postsemis	Dicotylédones annuelles et graminées annuelles. Panics, setaires (graminées estivales) sont peu sensibles. La digitale est sensible.	Augmenter la dose en sols sableux et humifères. Diminuer en terres franches. Humidité ou pluie nécessaire après le traitement.
atrazine + simazine	microgranulés	4 à 6 l ou kg 7 à 10 kg	présemis ou postsemis	Nombreuses graminées et dicotylédones annuelles, y compris certaines graminées estivales (panics, digitales, setaires) à fortes doses	Adapter suivant les sols préférer les applications de présemis avec incorporation légère forte rémanence
atrazine + metolachlor	Primextra autosuspensible	6 à 9 l suivant les sols	présemis ou postsemis	Dicotylédones et graminées annuelles y compris les graminées estivales (panics, digitales, setaires)	Peu de risques de rémanence préférer l'application de présemis avec une légère incorporation, sauf en sols très filtrant.
atrazine + cyanazine	Bellater extra fluide Primagarde autosuspensible	6 l	présemis ou postsemis	Graminées annuelles Ray-grass, vulpin paturin (folle-avoine et graminées estivales résistantes) Dicotylédones annuelles (vivaces résistantes)	Préférer l'application de présemis avec légère incorporation éviter en sol trop filtrant

.../...

7271

Matière Active	Nom Commercial	Dose/ha de Prod.Commerc.	Epoque d'application	Adventices sensibles	Application
alachlore	Lasso	5 l.	postsemis	Graminées annuelles en particulier : setaire, panic, digitaire, ray-grass, vulpin ... Actif sur quelques dicotylédones annuelles (amarante, morelle)	Applications dans les 5 jours qui suivent le semis doit être complété par l'atrazine pour les dicotylédones.
alachlore + atrazine	Lasso GD Lasso GD granulé	7 à 11 l suivant le sol 30 à 45 kg	postsemis	Graminées annuelles la plupart des dicotylédones annuelles	Impérativement en prélevée
butilate	Sutan	5,5 l	présemis	Graminées annuelles Actif sur quelques dicotylédones annuelles, notamment : chenopode, amarante, morelle, renouées, spergule ... (sorgho d'Alep sensible).	Recommandé en association avec 1 kg/ha (m.a.) d'atrazine incorporation profonde immédiate augmenter la dose en sol argileux.
E.P.T.C.	Eradicane	7 l.	présemis	Nombreuses graminées et dicotylédones annuelles et vivaces (panic, digitaire, setaire, ray-grass, folle-avoine, amarante, atriplex, prêle, ivraie, chiendent rampant, sorgho d'Alep). Freine le liseron.	Incorporation <u>immédiate</u> et profonde Peut être complété par l'atrazine (700 à 1.000 g m.a./ha) Certaines variétés sont sensibles.
paraquat	Gramoxone 2	2 à 4 l	présemis ou postsemis	Graminées et dicotylédones présentes Limitation des vivaces	Aucune rémanence (action par contact) Peut être utilisé pour nettoyer le sol à la suite d'un reverdissement pendant les façons culturales.